E DIN EN ISO 25086-2:2026-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-09-18

Textilien - Bestimmung des Widerstands gegen Fadenzieher von textilen Flächengebilden - Teil 2: Prüfverfahren mit rotierender Kammer und Stiften (ISO/DIS 25086-2:2026); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 25086-2:2026

Textiles - Determination of the snagging resistance of fabrics - Part 2: Rotating chamber test method using pins (ISO/DIS 25086-2:2026); German and English version prEN ISO 25086-2:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 6

Vorwort ... 7

Einleitung ... 8

1 Anwendungsbereich ... 9

2 Normative Verweisungen ... 9

3 Begriffe ... 9

4 Kurzbeschreibung ... 9

5 Prüfeinrichtung ... 10
5.1 Rotierende Prüfkammer ... 10
5.2 Polyurethanröhren ... 11
5.3 Gewebter Wollfilz ... 12
5.4 Doppelseitiges Klebeband ... 12
5.5 Klebstoff auf Polyurethan- oder Kautschukbasis ... 12
5.6 Sicherungsringe ... 12
5.7 Schablone für das Prüfmuster ... 12
5.8 Beurteilungseinheit ... 12
5.9 Steppstichnähmaschine ... 12
5.10 Beurteilungsmaske ... 12
5.11 Steife Bürste ... 13
5.12 Staubsauger ... 13
5.13 Fotografische Bewertungsstandards ... 13
5.14 Bewertungsstandards für textile Flächengebilde ... 13
5.15 Lineal oder Messlehre ... 13

6 Vorbehandlung des textilen Flächengebildes ... 13

7 Klima für die Vorbehandlung und Prüfung ... 13

8 Vorbereitung der Röhren für die Prüfmuster ... 13

9 Vorbereitung der Prüfmuster ... 15

10 Durchführung ... 16

11 Beurteilung von Fadenziehern ... 16

12 Verfahren zur Beurteilung der Länge und Anzahl der Fadenzieher (wenn erforderlich) ... 18

13 Prüfbericht ... 19

Anhang A (informativ) Empfehlungen für die regelmäßige Reinigung der Prüfkammer und Verifizierung ... 20
A.1 Regelmäßige Reinigung ... 20
A.2 Verifizierung ... 20

Literaturhinweise ... 21

Bilder

Bild 1 — Querschnitt der Prüfkammer **11**

Bild 2 — Detailansicht eines Stiftes **11**

Bild 3 — Bedecken der Röhren für die Prüfmuster mit Filz **15**

Tabellen

Tabelle 1 — Notenschema für Fadenzieher **18**

Tabelle 2 — Benotungsschema für die Länge von Fadenziehern **18**